Index of Claims

| Application/Control No. | Applicant(s)/Pate Reexamination | ent under |
|-------------------------|------------------------------------|-----------|
| 10/733,321 | ERICKSON ET | AL. |
| xaminer | Art Unit | |

| 4 | Rejected |
|---|----------|
| = | Allowed |

| - | (Through numera Cancelled |
|---|------------------------------|
| Ļ | Restricted |

| z | Non-Elected |
|---|--------------|
| - | Interference |

Jeanette E. Chapman

| A | Appeal |
|---|----------|
| 0 | Objected |

3633

| | | = | ľ | Alle | ow | /e | d | | | Ľ | | | Re | stric | cte | d | | | | ' | 11 | nte | rte | rei | ıce | | ٥ | | O | bje | cte | d | | | |
|-------|----------|----------|---|---------|----|----|----------|----------|---------|---------|---------|---|-----------|----------|------------|----------|---|---|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----------|------------|----------|----------|-----------|--------|----------|----------|----------|-----------|---|
| Cla | aim | Ι- | _ | | _ | - | Dat | e | | | _ | 1 | Cla | im | Γ- | | | - | Date | | | | _ | 1 | CI | aim | Г | | _ | | Date | | | _ | _ |
| Final | Original | 11/21/08 | | | | | | | | | | | Final | Original | 11/21/08 | | | | | | | | | | Final | Original | | | | | | | | | |
| | 1 | √ | | t | t | | | | t | t | t | 1 | | 51 | V | | | П | | | | | | j | | 101 | | T | \exists | | | | | \exists | Ξ |
| _ | 2 | V | | I | I | | | | \perp | I | |] | | 52 | V | | | | | | | | | Į | | 102 | | | \exists | | | | | \Box | _ |
| | 3 | ٧ | L | + | 4 | _ | _ | ┡ | ╀ | ╀ | ╄ | 1 | \vdash | 53 | V | _ | L | ш | ╙ | ш | | _ | ╙ | Į | _ | 103 | Ш | Н | 4 | | _ | | - | \vdash | _ |
| | 4 | V | H | + | + | - | | ⊢ | ⊢ | ╀ | + | 4 | - | 54 | V | _ | ⊢ | Н | H | Н | | _ | - | ł | _ | 104 | Н | Н | - | _ | | - | \dashv | \dashv | _ |
| _ | 5 | V | H | + | + | - | - | ⊢ | + | + | + | 1 | \vdash | 55 56 | N | Н | Н | Н | \vdash | Н | \vdash | - | ⊢ | 1 | _ | 105 106 | Н | \vdash | \dashv | Н | \vdash | \vdash | \dashv | \dashv | _ |
| | 7 | V | Н | + | + | - | Н | ⊢ | + | + | + | 1 | - | 57 | <u> ``</u> | Н | Н | Н | Н | Н | \vdash | Н | \vdash | ł | \vdash | 107 | Н | Н | \dashv | Н | - | \vdash | \dashv | \dashv | _ |
| | 8 | Ė | Н | $^{+}$ | + | _ | - | H | t | $^{+}$ | + | 1 | - | 58 | \vdash | Н | Н | Н | Н | Н | | _ | \vdash | ł | _ | 108 | Н | Н | \dashv | | | | \neg | \dashv | _ |
| | 9 | Н | Н | t | t | 7 | - | H | t | t | t | 1 | | 59 | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | | Н | i | | 109 | Н | Н | \dashv | Н | | | \neg | \dashv | Т |
| | 10 | П | Г | \top | T | | | Г | T | 1 | T | 1 | | 60 | | | | П | | | | | | 1 | | 110 | | П | ╛ | | | | \neg | П | Т |
| | 11 | | | Т | Т | | | | Т | Т | Т | 1 | | 61 | | | | | | | | | | 1 | | 111 | | П | ╗ | | | | | П | Т |
| | 12 | V | | Γ | | | | L | 匸 | Γ | ഥ | 1 | | 62 | | | | Ш | | | | | ╚ | Į | | 112 | | Ц | _] | | | | \Box | \Box | Ī |
| | 13 | V | Ĺ | 1 | 1 | | | L | 1 | 1 | 1 | 1 | | 63 | | | | | | | | | | Į | \vdash | 113 | | Ц | _ | | | | | | _ |
| | 14 | 4 | L | + | 1 | _ | | L | ┺ | ╀ | + | 1 | \vdash | 64 | _ | _ | ш | Ш | — | ш | Ш | _ | ╙ | Į. | ⊢ | 114 | Ш | Н | 4 | ш | _ | | _ | \vdash | _ |
| | 15 | Ν | L | + | 4 | _ | _ | ┡ | ╄ | + | ╄ | 1 | \vdash | 65 | ╙ | _ | ш | ш | _ | ш | | _ | _ | Į | Ь | 115 | | Н | _ | | | | _ | \vdash | _ |
| _ | 16 | ٧ | L | + | + | _ | _ | ⊢ | ⊢ | ╀ | ╀ | | \vdash | 66 | ⊢ | _ | Н | Н | ⊢ | Н | | _ | ⊢ | Į. | ⊢ | 116 | Н | \vdash | 4 | | | | - | \vdash | _ |
| _ | 17 | N V | H | + | + | - | ⊢ | ⊢ | ⊢ | ╀ | ⊢ | - | \vdash | 67 68 | ⊢ | H | Н | Н | ⊢ | Н | - | Н | ⊢ | ł | ⊢ | 117 118 | Н | Н | \dashv | Н | _ | \vdash | \dashv | \dashv | _ |
| _ | 19 | N | H | + | + | - | - | ⊢ | + | ╫ | + | - | \vdash | 69 | ⊢ | ⊢ | Н | Н | ⊢ | Н | Н | - | \vdash | ł | ⊢ | 119 | Н | Н | \dashv | Н | _ | Н | \dashv | \dashv | _ |
| _ | 20 | N | Н | + | + | - | \vdash | ⊢ | + | + | + | 1 | \vdash | 70 | ⊢ | ⊢ | Н | Н | Н | Н | Н | - | \vdash | 1 | ⊢ | 120 | Н | Н | \dashv | Н | - | \vdash | \dashv | \dashv | _ |
| _ | 21 | √. | Н | + | + | - | Н | ⊢ | + | + | + | 1 | \vdash | 71 | ⊢ | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | \vdash | 1 | ⊢ | 121 | Н | Н | \dashv | Н | - | \vdash | \dashv | \dashv | _ |
| _ | 22 | V | Н | + | + | - | Н | Н | + | + | + | 1 | - | 72 | \vdash | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | \vdash | ł | - | 122 | Н | Н | \dashv | Н | - | - | \dashv | \dashv | _ |
| | 23 | v | Н | + | ۰ | - | Н | Н | + | + | + | 1 | \vdash | 73 | Н | Н | Н | Н | Н | Н | | | Н | ł | - | 123 | Н | Н | ┪ | | | | \dashv | \dashv | _ |
| | 24 | Ý | Н | + | t | | | \vdash | т | + | t | 1 | - | 74 | \vdash | | Н | Н | Н | Н | Н | | - | 1 | \vdash | 124 | Н | Н | \dashv | | | | \neg | \dashv | Т |
| | 25 | V | Г | $^{+}$ | Ť | | Т | Т | T | $^{+}$ | T | 1 | | 75 | т | Т | П | П | Т | П | | | | 1 | | 125 | П | П | ╛ | | | | \neg | \neg | Т |
| | 26 | V | Г | T | T | | | Г | Т | T | Т | 1 | | 76 | Г | | П | П | | | | | | 1 | | 126 | | П | ╗ | | | | | П | Τ |
| | 27 | Ν | Г | \top | T | | | Г | T | 1 | T | 1 | | 77 | | | | П | | | | | | 1 | | 127 | | П | ╛ | | | | \neg | П | Τ |
| | 28 | Ν | | Т | Т | | | Г | Т | Т | Т | 1 | | 78 | | | | | | | | | | 1 | | 128 | | П | ┑ | | | | | П | Т |
| | 29 | V | | Т | Τ | | | | | Т | П |] | | 79 | | | | | | | | | |] | | 129 | | | \Box | | | | | | Ξ |
| | 30 | 4 | | \perp | I | | | | | \perp | \perp |] | | 80 | | | | | | | | | | Į | | 130 | | | | | | | | | _ |
| | 31 | Ν | L | 1 | 1 | _ | | ╙ | ┺ | ┸ | ┺ | Į | | 81 | ╙ | ᆫ | ш | Ш | _ | ш | | | | Į | | 131 | Ш | Ц | _ | | | | _ | \Box | _ |
| | 32 | Ν | L | + | 4 | _ | _ | ╙ | ╄ | ╀ | ╄ | 1 | \vdash | 82 | ╙ | <u> </u> | ╙ | _ | ╙ | ш | | _ | _ | Į | <u> </u> | 132 | Ш | Н | _ | | | | 4 | \vdash | _ |
| _ | 33 | | L | ╄ | 4 | _ | _ | ⊢ | ⊢ | ╀ | ╄ | 4 | \vdash | 83 | ⊢ | _ | L | _ | ⊢ | ш | | _ | - | Į | <u> </u> | 133 | Н | \vdash | 4 | | _ | | - | \vdash | _ |
| _ | 34 | N | H | + | + | - | _ | ⊢ | ⊢ | +- | ╀ | - | - | 84 | ⊢ | _ | L | Н | ⊢ | Н | - | _ | - | ł | ⊢ | 134 | Н | \vdash | \dashv | _ | _ | | - | \vdash | - |
| _ | 35 36 | N | H | + | + | - | \vdash | \vdash | ⊢ | + | + | ł | \vdash | 85 86 | \vdash | \vdash | Н | Н | \vdash | \vdash | Н | - | \vdash | 1 | \vdash | 135 136 | \vdash | \vdash | \dashv | Н | \vdash | \vdash | \dashv | \dashv | _ |
| _ | 37 | N | H | + | + | - | Н | + | ٠ | + | + | 1 | \vdash | 87 | \vdash | ⊢ | Н | Н | \vdash | Н | Н | \vdash | \vdash | 1 | \vdash | 137 | \vdash | \vdash | \dashv | Н | \vdash | Н | \dashv | \dashv | _ |
| | 38 | N | H | + | + | - | Н | + | ۰ | + | + | 1 | \vdash | 88 | ⊢ | \vdash | Н | Н | \vdash | Н | Н | - | \vdash | 1 | \vdash | 138 | Н | \vdash | \dashv | Н | Н | \vdash | \dashv | \dashv | _ |
| _ | 39 | N | - | + | t | + | Н | Н | t | + | +- | 1 | \vdash | 89 | - | - | Н | Н | - | Н | Н | _ | Н | 1 | \vdash | 139 | Н | Н | \dashv | Н | - | Н | - | \dashv | _ |
| | 40 | N | Н | t | t | 7 | Н | Н | t | t | 十 | 1 | \vdash | 90 | Н | т | Н | Н | Н | Н | Н | | Т | i | _ | 140 | Н | Н | \dashv | | Н | Н | - | \dashv | т |
| _ | 41 | V | Г | T | t | 7 | Т | Т | T | t | 1- | 1 | | 91 | 1 | Г | г | П | Г | П | П | Т | Г | ĺ | - | 141 | П | Н | \dashv | П | Т | Н | - | \neg | Т |
| _ | 42 | П | Г | Т | Ť | | Г | Τ | 1 | T | 1 | 1 | | 92 | Γ | Г | Г | П | Г | П | П | Т | Γ | 1 | - | 142 | П | П | 7 | П | Г | П | | \neg | Т |
| | 43 | √ | | Ι | Ι | | | L | L | Ι | L |] | | 93 | L | L | | | | | | | L |] | | 143 | | | ╛ | | | | | | Ξ |
| | 44 | V | | | Ι | | | | | Ι | |] | | 94 | | | | | | | | | |] | | 144 | | | \exists | | | | | | |
| | 45 | V | | Г | Γ | | | Ľ | L | Г | Г | 1 | | 95 | | | | | | | | | |] | | 145 | | | | | | | | | |
| _ | 46 | | Ĺ | Γ | ľ | | | Г | Г | Г | Г | 1 | | 96 | | | | | | | | | Г | Į | | 146 | | П | _ | | | | | 듸 | _ |
| | 47 | V | L | Į. | 1 | _ | | L | 1 | L | 1 | 1 | | 97 | | | Ш | Ш | | | Ш | | L | l | | 147 | | Ц | _ | | | \Box | | Ш | _ |
| | 48 | V | L | 1 | 1 | _ | L | ╙ | ╄ | ╀ | ┺ | 1 | \vdash | 98 | Ц. | _ | ш | Ш | <u> </u> | ш | \Box | _ | \vdash | Į | <u> </u> | 148 | Ш | Н | 4 | | _ | Ш | _ | \vdash | _ |
| | 49 | ٧ | L | + | + | 4 | _ | ┞ | ╀ | + | + | 1 | \vdash | 99 | ⊢ | _ | ш | ш | — | ш | Ш | _ | \vdash | Į | <u> </u> | 149 | Ш | Н | 4 | ш | _ | Ш | _ | Н | _ |
| | 50 | V | L | ┸ | L | | _ | ட | L | ┸ | L | J | \square | 100 | _ | ட | ш | Ш | _ | ш | Ш | | ட | J | | 150 | \Box | ш | _ | \Box | | \Box | _ | ш | _ |